Ir	idex	of	Clai	ms	

Application No.	Applicant(s)	
10/658,900	MARTIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Le H. Luu	2141	

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

		لـــا								
		,								
Cla	im				[	Date	€			
	ı	12/2/2								
ਲ	Original	21				l				
Final	ġ.	7	-				1			
_	ō	67								
_	_	<u>'</u>	_	_	-		<u> </u>	_	_	Н
		-	_	_			_	_	_	<u> </u>
	2	~			L					Ш
	3	~					<u>_</u>			Ш
L	1 2 3 4 5	1111								
	5									
	6	0					Г			
	6 7	997						_		П
	8	12		_			$\vdash$			Н
	9	1. 1	$\vdash$		H		-		┢	$\vdash$
	10	2			H	-	┝		┝	$\vdash$
$\vdash$		۰	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	H	$\vdash$	Н
$\vdash$	11	7	$\vdash$			<del> </del>	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	Н
<b>-</b>	12 13	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
L	13				L.,	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	Ш
	14	~	_				_			Ш
	15	V				L	L			Ш
L	15 16	7								$  \neg  $
	17	V								П
	18				Г		Г			П
	18 19	ンレ			Н		-	_	-	H
	20		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	21	2	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н
<u> </u>	21	0	_		-	-	┝		<u> </u>	Н
<u> </u>	22		Ļ	<u> </u>			ļ		_	Ш
	23	~					_	_	_	Ш
	24	V		_		_	<u> </u>		_	Ш
	25	V		L	_			L	L	Ш
	26 27	1		_						Ш
	27									
	28	V							Г	
	29	V					Г			П
<b></b>	30	V					$\vdash$		H	Н
$\vdash$	31	V	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	32	1	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	-		Н
<u> </u>	33	100	<u> </u>		├—	├—	-	-	-	$\vdash$
<u> </u>	33	7	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	34	V		<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	35	1	Ш	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$		_	Ш
	36	V			<u> </u>	_	L			
L	37	V		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	<u> </u>	匚	Ш
	38	V						L		
	39	~		$L^-$		Ĺ				
	40	V		П						
	41	1			<u> </u>		$\vdash$	Г		П
	42	7	Т	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
<del></del>	43			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	44	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>		$\vdash$	H	-	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$		├	$\vdash$
<u> </u>	45	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
Ь——	46	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	47			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	48	$\perp$				$\Box$		$\Box$		Ш
	49									
	50									Г

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
	51		$\Box$										
	52												
	52 53												
	54												
	55												
	56												
	57												
	58												
	59												
	60												
	61												
	62												
L	63												
	64		L_		_		_		Щ.				
<u> </u>	65			Ш	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				
	66				_	_			_				
	67							L					
	68												
	69		L		L.		<u> </u>			_			
	70						_						
	71				_	_	_	_	_	_			
	72 73		_		ldash		_	_		_			
-	73	_			_	_	_	_	_	_			
	74		-							_			
	75 76		$\vdash$	_	┝	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	-			
-	77		-	Н	$\vdash$	┝	_	$\vdash$	$\vdash$	_			
	78		H		⊢				_	-			
-	79	_	$\vdash$		┢	_			-	-			
	80	_	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	-		-			
	81					_	_	-	_	_			
	82		Н			_	-	-	_	-			
_	83		H		H		H	$\vdash$					
	84	Т	Т	_	Т	$\vdash$	$\vdash$	Г	П				
	85	$\overline{}$	Г			$\vdash$	Г	Г	$\Box$	_			
	86		Т										
	87												
	88		П										
	89												
	90												
	91												
	92												
	93							$oxedsymbol{oxed}$					
	94				_				L				
	95	_	L_			L		$oxed{oxed}$	Ш				
	96		$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ				
<u> </u>	97		<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	_			
	98	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	_			
-	99	_	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_			
	100	L		L	<u> </u>					L			

Cla	aim	Date							$\neg$	
Final	Original									
	101									
	102								_	
	102 103									
	104						_		L	
	105 106							<u> </u>	L	
	106			_	_		_			Ш
	107	_						_		Ш
<u> </u>	108 109	_	_				_	_	-	
	110			-			_	⊢		
_	111		_	<del> </del>		_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112	_	_					-	$\vdash$	H
-	113	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H
	114		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash \vdash$
	115		H	Г	$\vdash$		_		┢	Н
	116				Г	_	Г	П	Г	П
	116 117									П
	118									
	119									
	120 121									
	121									
	122									
	122 123 124 125 126								<u> </u>	
	124				L.	_			_	Ш
	125		_		_				<u> </u>	$oxed{oxed}$
	126		<u> </u>		$\vdash$	_			<u> </u>	
	127 128		$\vdash$		$\vdash$	_			⊢	_
	128	_	$\vdash$	H	$\vdash$				⊢	Н
	129	_	-	-	-				-	_
	130 131	_	_	$\vdash$	$\vdash$		_		$\vdash$	-
	132			-	⊢				┝	$\vdash$
	133		Н	H	$\vdash$				┢	-
$\vdash$	133 134	-	<del></del>		$\vdash$	H			$\vdash$	Н
	135		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$	
	136					$\Box$	$\vdash$			М
	137			Г					_	М
	138 139									
	139									
	140									
	141				$\Box$	_	L	L_	_	Ш
	142	Ш	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>					Ш
	143		L		L_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		$\square$
	144	L_	<u> </u>	_	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	145	L	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	146	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	Н
	147	<u> </u>	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_		<del> </del>	$\vdash\vdash$
-	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	├-	<del>  </del>
	149	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash\vdash$
	150		<u> </u>		1		L		<u></u>	ш